

UROVO

DT50

ТЕРМИНАЛ СБОРА ДАННЫХ КОРПОРАТИВНОГО КЛАССА

Высокопроизводительные 8-ми ядерные процессоры Qualcomm® и MediaTek® последних поколений для работы с современными ОС Android 9.0, Android 10 и Android 11.

Большой сверхчувствительный дисплей 5.7" для комфортной работы на ярком солнце и в перчатках.

Сертификация GSM (Google Mobile Services) и AER (Android Enterprise Recommended).

Ультратонкий и легкий корпус с надежной защитой - сертифицирован согласно IP67.

Быстрая зарядка аккумулятора емкостью 4300 мАч или 6000 мАч.





БОЛЬШОЙ ЯРКИЙ ДИСПЛЕЙ

Дисплей с высоким разрешением, имеющий диагональ 5,7 дюймов и сверхчувствительная сенсорная панель предоставляют пользователям исключительное удобство работы, даже под солнечным светом, в перчатках или мокрыми пальцами.



ВОЗМОЖНОСТИ БЫСТРОЙ ЗАРЯДКИ

DT50 всегда готов к использованию, так как соответствует последним требованиям QC 4.0. Заряжается с 0 до 50% за 30 минут и полностью заряжается менее чем за 3 часа.



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СКАНИРОВАНИЯ

Встроенный сканирующий модуль считывает 1D и 2D штрих-коды одновременно, обеспечивая быстрый и безошибочный сбор данных для различных промышленных и коммерческих приложений.



СЕРТИФИКАЦИЯ GMS (GOOGLE MOBILE SERVICES)

Имеет сертификации GMS (Google Mobile Services) и AER (Android Enterprise Recommended) (для определенных моделей).



ПРЕВОСХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Улучшенная восьмиядерная архитектура повышает производительность и заметно снижает потребление энергии. Идеально подходит для работы с приложениями с высокими требованиями к производительности и рассчитан на длительное и непрерывное использование.



НАДЕЖНЫЙ КОРПУС

Ультратонкий и легкий корпус ТСД сертифицирован по стандарту защищенности IP67. Надежность терминала проверена и заслуживает доверия при работе в непростых рабочих условиях.



РАСШИРЕННЫЕ СПОСОБЫ СБОРА ДАННЫХ

Возможности камеры позволяют использовать её как для фото, так и для считывания штрих-кодов. Встроенный модуль NFC существенно повышает применение бесконтактного способа считывания.

СЕРТИФИЦИРОВАН ДЛЯ РАБОТЫ



Сканер
сканирование 1D и 2D

Камера
13 или 16 Мп, вспышка, автофокус, видео

Сканер отпечатка

Экран
5.7" дюйма, разрешение 720x1440 сенсорный

Батарея
4300 мАч



СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Аккумулятор



3,85 В / 4300 мАч
 Рассчитан на работу: более 10 часов
 Время зарядки: менее 3 часов.

USB кабель



для зарядки и передачи информации.
 Интерфейс: Type-C.

Адаптер



входное напряжение: 100-240 В ~ 50/60 Гц 0.4 А
 Выходное напряжение: 5 В 2 А.

Зарядная станция



4 слота для ТСД + 4 слота для АКБ.

Зарядная станция



5 слотов для ТСД.

Пистолетная рукоять



обеспечивает более удобный процесс сканирования и упрощает работу.

Пистолетная рукоять GUN + RFID UHF



с встроенной АКБ 3000 мАч.

Зарядная станция АКБ



4 слота для АКБ.

Зарядная подставка ТДС и 1x АКБ



входное напряжение: 12 В / 2 А, внешний БП.
 Интерфейс: DC jack.
 Жизненный цикл: не менее 5000 раз использования.

Зарядная станция



5 слотов для ТСД.



Аккумулятор увеличенной емкости

3,85 В / 6000 мАч
Рассчитан на работу:
более 14 часов
Время зарядки:
менее 4 часов



Крышка отсека батареи

для использования
с АКБ 6000 мАч.



Защитный чехол

для использования
с АКБ 6000 мАч.



Коммуникационная подставка ТСД и 1x АКБ

интерфейс:
Ethernet, USB Type-C,
DC jack.



Защитный чехол прочный, улучшенный

защита терминала от
царапин и потертостей.



Защитный чехол

защита терминала от
царапин и потертостей.



Сумка чехол

с креплением на пояс и
ремнем через плечо.



Защитное стекло



Крепление на руку

легко закрепить и снять.
Специально разработан
для мобильных устройств.
Повышает эргономику
работы с ТСД.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Операционная система	Android 9.0, Android 10, Android 11 (в зависимости от модификации)
Мобильная платформа / Процессор	Qualcomm® SD636, 8x Core, 1.8 ГГц Qualcomm® SD660, 8x Core, 2.2 ГГц Qualcomm® SD662, 8x Core, 2.0 ГГц MediaTek® Helio P22, 8x Core, 2.0 ГГц
Память	ОЗУ (RAM): 4 Гб (1333 МГц, LPDDR4, Dual-Channel) или 6 Гб (опционально) ПЗУ (ROM): 64 Гб / 128 Гб (опционально)

СБОР ДАННЫХ

Сканирование	Поддержка сканирования основных 1D и 2D кодов, поддержка сканирования кода на экране
Сканирующие модули	Honeywell HS7, Honeywell N6603, Honeywell N6703, Urovo SE2030, Zebra SE4770
Камера	Фронтальная - 5 Мп. Тыловая - 16 Мп (13 Мп для моделей с частотой 1,8 ГГц) цветная с автофокусом и вспышкой
NFC	ISO 14443 Type A and B; Felica/Mifare and ISO 15693 cards; Support Reader mode

БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ WAN ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ И ГОЛОСА

Диапазон WAN	TD-LTE (B34 / B38 / B39 / B40 / B41), FDD-LTE (B1 / B2 / B3 / B4 / B5 / B7 / B8 / B12 / B17 / B19 / B20 / B28A / B28B), WCDMA (B1 / B2 / B4 / B5 / B8), TD-SCDMA (B34 / B39) CDMA2000 1x EV-DO Rev.A BCO (800 МГц) , CDMA 1x GSM / EDGE / GPRS (850/900/1800/1900)
GPS	GPS (A-GPS), Beidou, Glonass, Galileo
VoLTE	Поддержка VoLTE HD видео голосовой вызов

БЕСПРОВОДНАЯ СЕТЬ LAN

Wi-Fi	IEEE802.11a/ b /g /n /ac /d /e /f /h /i /k /r /v /w; IPV4, IPV6, 2X2 MU-MIMO
Скорость передачи данных	2,4 ГГц: 802.11b/g/n до 300 Мбит / с 5 ГГц: 802.11a/n/ac до 866,7 Мбит / с
Рабочий канал	2.4 ГГц: 1-13 (с учетом местных условий) 5 ГГц: 36,38,40,42,44,46,48,52,56,60,64,100,104,108,112,116, 120,124,128,132,136,140,149,153, 157,161,165
Безопасность и шифрование	WEP; WPA / WPA2-PSK (TKIP и AES) WAPI-PSK-EAP-TTLS, EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2, PEAP-LTS, PEAP-GTC, PWD, SIM, АКА
Бесшовный роуминг	PMKID caching, 802.11r, ОКС

БЕСПРОВОДНАЯ СЕТЬ PAN

BLUETOOTH	BT 5.1 (BT 4.2) + BR / EDR + BLE
-----------	----------------------------------

ИНТЕРАКТИВНЫЕ ДАТЧИКИ

Датчики	Датчик ускорения, датчик освещенности, датчик приближения, 3-осевой геомагнитный датчик, датчик отпечатка пальцев
---------	---

ПАРАМЕТРЫ

Сенсорный экран	Сверхчувствительная ёмкостная сенсорная панель, позволяющая работать в перчатках и мокрыми пальцами. Стекло Gorilla Glass
Размер экрана	5,7"
Разрешение экрана	720 x 1440 pixel 1080 x 2160 pixel (Опционально)
Подсветка	Светодиодная
Размер устройства, мм	162,6 x 76 x 13,6
Вес, г	250
Аккумулятор	4300 мАч, 3,8 В. Поддержка быстрой зарядки QC4.0. Времени зарядки менее 3 часов
Слот для карты памяти	Поддержка карт SDHC, SDXC до 256 Гб
SIM-карта	2 слота под NANO-SIM
Уведомления	Светодиод, динамик, вибрация

Клавиатура, кнопки	Кнопка сканирования × 2шт; питания; громкости +/-; определяемая пользователем
Голос и аудио	Поддержка двойного микрофона с подавлением шума, высококачественный динамик, поддержка наушников PTT, голосовое соединение телефонов по сети с коммутацией каналов

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Рабочая температура	-20 ~ +50°C
Температура хранения	-40 ~ +70°C
Влажность	5% RH ~ 95% RH (без конденсации)
Устойчивость падения	Выдерживает многократные падения с высоты 1,5 м на бетонный пол (более 200 падений).
IP-рейтинг	IP67
Вибрация	Выдерживает около 5000 вибраций на частоте 2 Гц
Статическое электричество	± 15 кВ, воздушный разряд, ± 8 кВ, контактный разряд

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Отечественная сертификация	Сертификация CCC, сертификат об утверждении типа радиооборудования, лицензия на телекоммуникационную сеть
Сертификация GOOGLE	GMS (Google Mobile Services) AER (Android Enterprise Recommended)